



BCSF

INFORME DE LA BOLSA DE COMERCIO DE SANTA FE

“Sistema de Estimaciones Agrícolas del Centro - Norte de la Provincia de Santa Fe”

INFORME

Situación 09/09/2020 al 15/09/2020

- N° 485 -

Con los auspicios de:



“Buena respuesta del trigo a la fertilización después de las lluvias, las bajas temperaturas afectaron la germinación y emergencia del maíz temprano”

Semana que presentó dos realidades climatológicas diferentes en el área de estudio. En la primera, comprendida por los departamentos Nueve de Julio, Vera y General Obligado, norte-centro del departamento San Javier y el norte-centro de los departamentos San Justo, Las Colonias, San Cristóbal y Castellanos, el tiempo estuvo durante tres a cuatro días nublado, cielo totalmente cubierto con inestabilidad climática y precipitaciones de variadas intensidades, registros pluviométricos que marcaron un acumulado que fluctuó aproximadamente, entre 02 y 35 mm. Luego varió a condiciones estables, jornadas parcialmente nubladas con leve ascenso de las temperaturas diarias. En el resto del SEA, reinó estabilidad climática, vientos suaves de dirección sur-norte y norte-sur.

Ante dicha realidad ambiental, fueron irregulares las actividades agrícolas desarrolladas, particularmente los ritmos de las mismas, pero la siembra continuó siendo la protagonista del período.

La implantación del cultivo del girasol, maíz temprano y arroz, que comenzó su ciclo, fue la actividad que mostró diferentes ritmos, según zonas.

Por otro lado, los trigales continuaron lenta y progresivamente su desarrollo, luego de las lluvias respondieron muy bien a las fertilizaciones realizadas.

Las tareas efectuadas en la semana fueron:

- a) siembra de girasol,
- b) siembra de maíz temprano,
- c) siembra de arroz,
- d) aplicación de fertilizante en trigo,
- e) aplicación de herbicidas para barbecho químico,
- f) roturación y acondicionamiento de lotes para futura siembra,
- g) monitoreo - seguimiento de trigo y de girasol.

Para el período comprendido entre el miércoles 16 al martes 22 de septiembre de 2020, los pronósticos prevén desde su inicio, condiciones de estabilidad climática, con alguna nubosidad parcial, soleado y un progresivo aumento de las temperaturas medias como consecuencia de un centro de alta presión, que generaría escenarios de buen tiempo, hasta el final del ciclo, en toda el área del centro norte santafesino.

Las temperaturas medias diarias fluctuarían entre mínimas de 6 a 18 °C y máximas de 17 a 27 °C. -

TRIGO

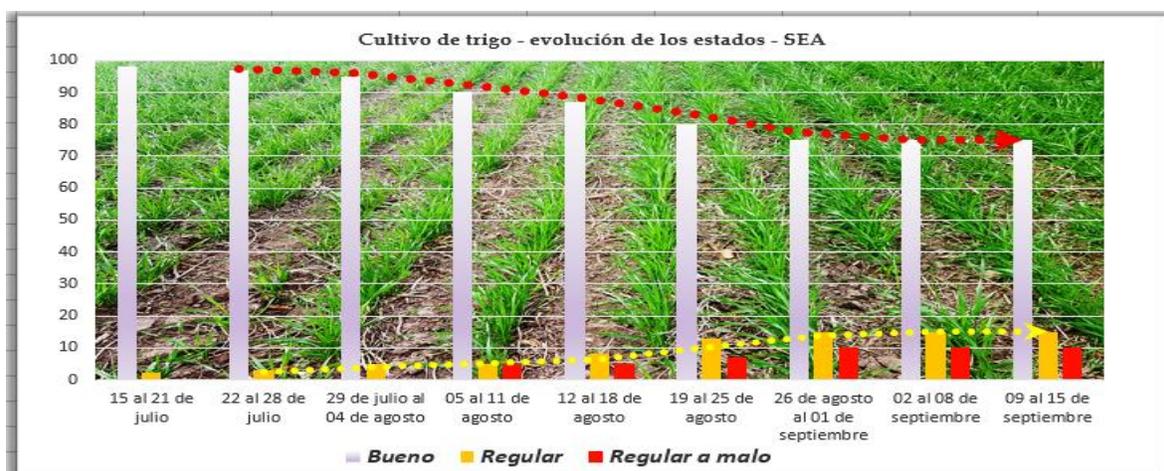
✓ Un alto porcentaje de los cultivares expresaron una buena a muy buena respuesta a las acciones de fertilización planificadas y realizadas. Las nuevas precipitaciones de variadas intensidades registradas en la semana, en un área que comprendió los departamentos Nueve de Julio, Vera y General Obligado, norte-centro del departamento San Javier y el norte-centro de los departamentos San Justo, Las Colonias, San Cristóbal y Castellanos, beneficiaron al cultivo.

Con el transcurso de los días y el avance de los estados fenológicos de los sembrados, se iría incrementando la demanda de agua útil necesaria.

Los trigos sembrados a mediados o fines de la fecha óptima, ciclos intermedios o cortos, en un alto porcentaje, se observaron sin desarrollo de la cantidad ideal de macollos y además, las plantas no alcanzaron la altura ideal, como consecuencia de las condiciones ambientales que reinaron hasta la fecha.

Los cultivares continuaron su ciclo, presentándose hasta la fecha:

- un **75** %, con buen desarrollo en los diferentes lotes, con buena a muy buena respuesta a la fertilización, buen estado sanitario, en el área de estudio. Aquí se concentraron, casi en su totalidad, las variedades de ciclos largos y más del 60 %, los de ciclos intermedios.
- un **15** %, en estado regular. Después de una buena germinación y emergencia, con el transcurso de los días, ante la decreciente disponibilidad de agua útil, evidenciaron síntomas de déficit hídrico, observándose **lotes no uniformes**, en particular, los sembrados en la segunda etapa, con trigos de ciclos intermedios y cortos.
- el restante **10** %, se halló en estado regular a malo, con ciertos inconvenientes en los nacimientos y en los stands de plantas por unidad de superficie, coloración pálida, con sectores amarillentos en su área foliar, ubicándose geográfica y particularmente en los extremos suroeste y noroeste del SEA.



El estado sanitario no presentó inconvenientes, hasta el momento.

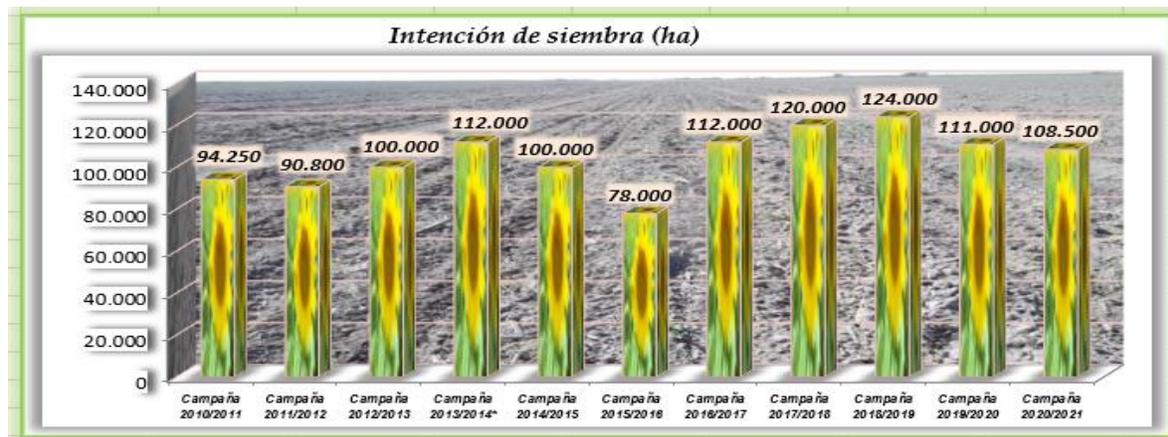
Se observaron los siguientes estados fenológicos; 2 “macollaje”, 27 (un tallo principal y siete macollos), 3 “elongación del tallo”, 31 (primer nudo detectable), 32 (segundo nudo detectable), 33 (tercer nudo detectable), 37 (hoja bandera visible), 4 “preemergencia floral” 41 (vainas de la hoja bandera extendida), 45 (inflorescencia en mitad de la vaina de la hoja bandera), 49 (primeras aristas visibles) y lotes más avanzados, en 5 “emergencia de la inflorescencia”, 51 (primeras espiguillas de la inflorescencia visibles). -



GIRASOL

✓ La siembra avanzó en forma sostenida, con diferentes ritmos, concretándose las distintas planificaciones, pero estuvo condicionada e interrumpida por las nuevas precipitaciones ocurridas en las diferentes regiones del SEA.

En general los cultivares se observaron en muy buen estado, principalmente los implantados en fecha temprana, el resto presentó buen estado, pero con lotes menos uniformes.



✓ gráfico = intención de siembra (ha) hasta campana 2013/2014, área de estudio 10 departamentos
intención de siembra (ha) campaña 2014/15, en adelante, área de estudio 12 departamentos

Hasta la fecha, se logró un avance del orden del 76 %, o sea, 82.460 ha, con referencia a la intención inicial, que se estimó sería similar a la campaña del año anterior, que alcanzó las 108.500 ha.



Se observaron los siguientes estados fenológicos; V “estado de cotiledón”, VE (estado de cotiledón), V1 (1º par de hojas de más de 4 cm de largo), V3 (3º par de hojas verdaderas) y en lotes puntuales, más avanzados, V4 (4º par de hojas verdaderas). -



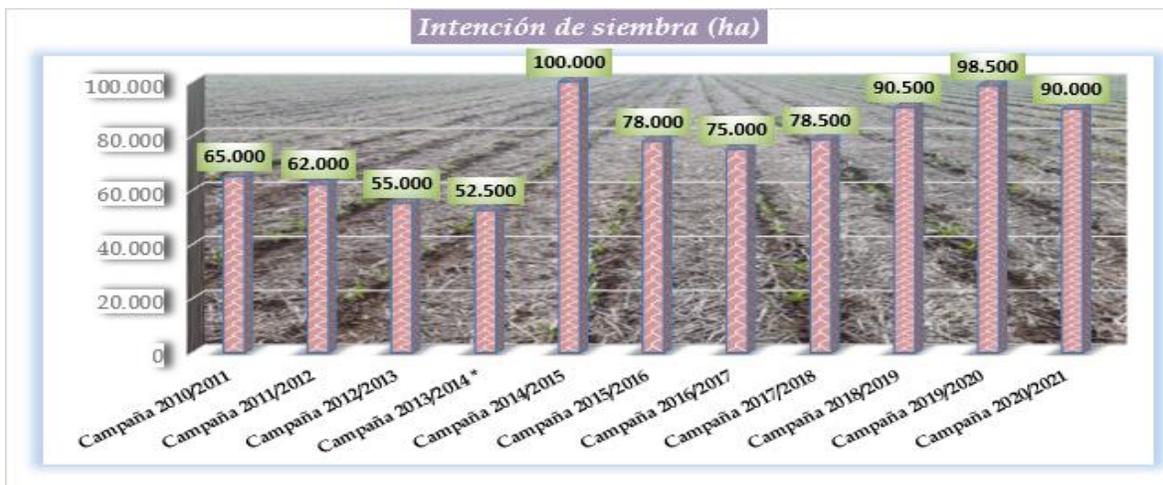
MAÍZ TEMPRANO

(de primera)

✓ Como consecuencia de las precipitaciones en toda el área de estudio y la disponibilidad de agua útil en la cama de siembra, continuó a ritmo sostenido y finalizó el proceso de siembra de maíz temprano (de primera), en toda la zona de influencia de las cuencas lecheras, presentes en el centro norte santafesino.

La intención de siembra para el destino auto consumo, se estimó sería similar a la campaña anterior, que fue de 23.400 ha.

Pero, gradualmente se fue incorporando superficie con siembra de maíz temprano con fines comerciales, lográndose un grado de avance del 48%, unas 43.200 ha, del total de 90.000 estimadas para este año, un 8,6% inferior a la cifra alcanzada la campaña anterior, que fue de 98.500 ha.



Otra variable observada y de importancia, fueron los registros térmicos mínimos, que en un promedio general inferiores a 10 °C influyeron directamente en la temperatura del suelo, lentificando el proceso de germinación y emergencia de plántulas del cultivo. -

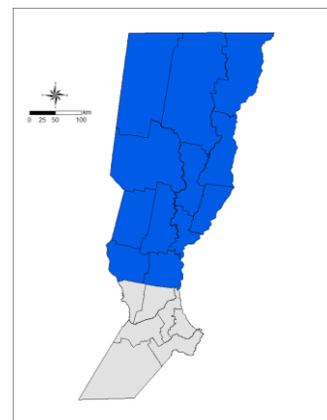
Agua Útil (AU) (00 - 20 cm)

En la superficie total del área de estudio, del centro norte santafesino, constituida por los departamentos Nueve de Julio, Vera, General Obligado, San Cristóbal, San Justo, San Javier, Garay, Castellanos, Las Colonias, La Capital, San Martín y San Jerónimo, fue aceptable la disponibilidad de agua útil en los primeros 20 cm de los suelos.

Las precipitaciones concretadas pero, fundamentalmente sus intensidades y las condiciones ambientales registradas especialmente en el sector centro - norte mencionado en el inicio del informe, continuaron revirtiendo el período seco y con ello, permitiendo la reposición o recarga de los perfiles, incrementándose la humedad, en sus primeros cm.

Al cierre semanal del presente informe, las reservas de agua de los suelos continuaron generando cierta preocupación e intranquilidad, ante los futuros pronósticos climáticos, con ellas, las variaciones en las expectativas y en la toma de decisiones de los productores, para lo implantado de la cosecha fina de la campaña 2020 y de la cosecha gruesa 2020/2021, en el centro - norte santafesino. -

Mapa n° 1



Cuadro N° 1: situación de la campaña fina -gruesa 2020/2021 - (15/09/2020) -

Cultivo	Intención de siembra (ha) campaña 2020	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	Estados del cultivo (%)
 Trigo	351.000	<u>100</u>	<u>348.500</u>	<u>Bueno</u> 75 <u>Regular</u> 15 <u>Malo</u> 10
Cultivos	Intención de siembra (ha) campaña 2020/2021	Porcentaje de avance de siembra	Superficie sembrada (ha)	
 Girasol	108.500	76	82.460	
 Maíz temprano	90.000	48	43.200	

Informantes que colaboran para la confección del presente informe:

Agradecimiento: a todos los Ingenieros Agrónomos y técnicos de las cooperativas, asesores privados y productores ubicados en los distintos departamentos del área de estudio centro - norte de la Provincia de Santa Fe. -